MOLUSCOS LITORALES DE ISLA DE LOS ESTADOS

ZULMA J. A. DE CASTELLANOS

SUMMARY

This paper is a first list of Los Estados Island (Argentine) malacofauna, consisting in 69 coastal species obtained during the "Hero" Cruise 1971-72 and "San Luis" A.R.A|1933-34. Specific distribution is considered, including new data for this area.

El presente trabajo de investigación tiene la finalidad de estudiar la fauna malacológica recogida en la Isla de los Estados, además de destacar la escasísima información que existe salpicada a través de la literatura. La suma de especies obtenidas no resulta despreciable. Se han registrado algunas citas nuevas para el área, tal como *Chaetoplaura brucei*, *Calliostoma kophameli*, *Calliostoma irisans*, *Pandora patagonica*, *Davisia concentrica*. De la mayoria de las restantes especies, las citan son, sin limitaciones precisas, dadas para la región magallánica; las diversas expediciones internacionales no mencionan procedencias referentes a la isla; no sucede lo mismo para Malvinas, Georgias del Sur, Tierra del Fuego, Canal Beagle, Estrecho de Magallanes, etc.

En relación a la travesia efectuada por el R.V. Hero Cruise, 1971-72, a Isla de los Estados entre el 19/4/1971 y el 30/5/1971, recibi por intermedio del doctor Ricardo Ronderos, quien embarcó en dicho derrotero junto al Dr. Luis A. Bulla. ambos investigadores de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata, una buena colección de moluscos y otros invertebrados por ellos coleccionada, que estimé interesante estudiar, por ser la primera colección de la referente isla que ingresa en los registros de la División Invertebrados del Museo de La Plata, a excepción de muestreos aislados.

Existe un valioso material en el Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia", recogido por A. Carcelles, entre el 12/1933 y 3/1934 a bordo del "San Luis" A.R.A., del que existe información publicada sobre 15 especies de moluscos (Carcelles, 1935). Dicha colección nos ha permitido ampliar las listas faunísticas de la isla, que aunada al material del "Hero" completan aproximadamente unas 69 especies.

La distribución de las especies recogidas es tipicamente magallánica, lo que ayuda a confirmar los límites conocidos para dicha región biogeográfica y la Indiscutida posición de Isla de los Estados.

El 13% de las especies son comunes a las regiones magallánica y antártica, mientras un 19% de las especies magallánicas penetran en aguas de la provincia biogeográfica argentina, siguiendo, como es sabido, la dirección y profundidad

Obra del Centenario del Museo de La Plata, Tomo VI, de pág. 53 a 73.

Zoologia, L.P. 1978.

de la corriente de Malvinas. Los restantes componentes de la isla son de distribución netamente magallánica, sin escapar de sus límites normales.

La derrota del "Hero" partió de Punta Arenas, tocando los siguientes puntos de Isla de los Estados: por el sur, Bahía Capitán Cánepa, Bahía York, Puerto Celular, Puerto Vancouver, Bahía Blosson, Primera Bahía y, por la costa norte, Bahía San Juan del Salvamento, Puerto Cook, Isla Observatorio en las islas Año Nuevo, Puerto Bassil Hall, Puerto Año Nuevo, Puerto Abrigado, Puerto Presidente Roca, Bahía Colnett, Puerto Parry, Puerto Hoppner, Bahía Crossley, con permanencia de dos o tres días en cada punto.

Las recolecciones fueron hechas en baja marea (restingas y pozas) y a escasa profundidad con "mid water trawl" y a 15 m con "standart botton trawl".

Agradecemos al colega Dr. Ronderos la cesión del material recolectado, a las autoridades del Museo Argentino y, especialmente, al personal de la División Malacología el procurarnos revisar el material allí existente.

En el tratamiento de las especies de moluscos, en su mayoría ampliamente difundidas en el sur magallánico, se ha procurado restringir las listas sinonímicas a la cita original y a las muy actualizadas, pasando por alto la intensa sinonimia intermedia, evitando innecesarias repeticiones.

LISTA DE ESTACIONES Y ESPECIES RECOLECTADAS POR EL "HERO"

Bahía Capitán Cánepa, 3/5/1971 (Baja marea): *Fissurella maxima, Patinigera deaurata, Mytilus chilensis, Brachydontes purpuratus, Gaimardia trapesina, Kidderia pusilla, Lasaea consanguinea, Laevilittorina caliginosa.*

Bahía York (Puerto Celular), 4 y 5/5/1971 (Baja marea): *Hemierthrum setulosum, Plaxiphora aurata, Patinigera deaurata, Margarella violacea, Paraeuthria plumbea, Trophon geversianus, Acanthina monodon.*

Puerto Vancouver, 7/5/1971 (Baja marea y adherido a *Macrocystis*): *Plaxiphora aurata, Tonicia lebruni, Fisurella oriens, Nacella mytelina, Laevilittorina caliginosa, Paraeuthria plumbea, Paraeuthria magallanica, Trophon geversianus, Acanthina monodón, Brachydontes purpuratus, Gaimardia trapesina, Lasaea consanguinea, Lasaea miliaris, Kidderia pusilla, Kellia bullata, Mysella mabillei.*

Bahía Blosson, 10/5/1971 (Pozas de marea): *Acanthina monodon.*

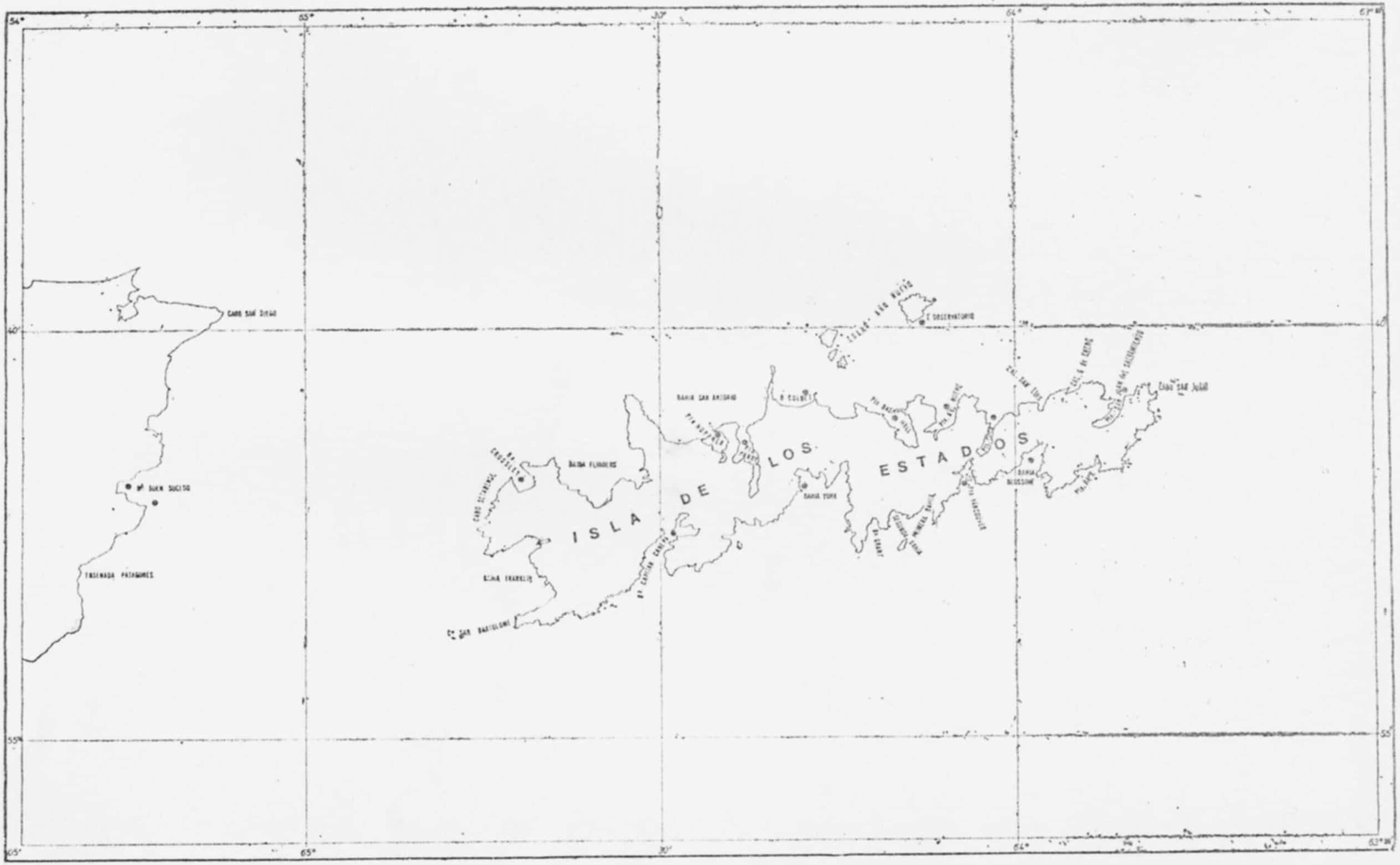
San Juan del Salvamento, 12 al 14/5/1971 (Pozas de marea): *Tenicia lebruni, Chaetopleura brucei, Plaxiphora aurata, Parauthria plumbea, Acanthina monodon.* (Dragado a 40 metros): *Nuculana sulculata, Venericardia velutina, Davisia concentrica, Hiatella solida.*

Puerto Cook, 17/5/1971 (a 15 metros de profundidad): *Ischnochiton imitator, Tonicia lebruni, Plaxiphora aurata, Patinigera deaurata, Gaimardia trapesina, Kidderia pusilla.*

Puerto Bassil Hall (Pto. Abrigado), 19 al 20/5/1971 (Pozas de marea en fondo rocoso): *Tonicia lebruni, Ischnochiton imitator, Fissurella oriens, Patinigera magallanica, Margarella violacea, Paraeuthria plumbea, Trophon geversianus.* (A 12 brazas de profundidad): Chlamys lischkei.

Isla Observatorio (Islas de Año Nuevo), 17/5/1971 (Baja marea): *Tonicia lebruni, Ischnochiton imitator, Lepeta coppingeri, Brachydontes purpuratus, Paraeuthria plumbea.*

Bahía Observatorio, 18/5/1971 (Baja marea): *Patelloidea ceciliana, Patinigera deaurata, Patinigera tincta, Laevilittorina caliginosa, Trophon liratus, Kerguenella lateralis.*


ISLA DE LOS ESTADOS
CABO SAN DIEGO
ENSENADA PATAGONES
BAHIA FLINDERS
BAHIA SAN ANTONIO
BAHIA TORO
I. OBSERVATORIO
CABO SAN JUAN
54°
55°
40'
30'
65°
64°

Puerto Presidente Roca, 22 y 23/5/1971 (Baja marea en fondo de rocas): *Tonicia lebruni, Plaxiphora aurata, Fissurellidae hiantula, Nacella mytelina, Patinigera deaurata, Margarella violacea, Polynices patagonica.* (A mayor profundidad *Chlamys lischkei).*

Puerto Parry, 24/5/1971 (Playa y pozas de marea): *Nacella mytelina, Margarella violacea, Paraeuthria plumbea.*

Puerto Hoppner, 25/5/1971 (Pozas de marea): *Plaxiphora aurata, Patinigera tincta.*

Bahia Crossley, 27/4/1971 (Pozas de marea): *Margarella violacea, Paraeuthria plumbea.* (15 m de profundidad): *Tectonatica impervia.*

La fauna del litoral inferior se obtuvo del derrotero del "San Luis" A.R.A. 1933-34, que corresponden a recolecciones entre: San Juan del Salvamento y Pto. Fallows (30 br.); Puerto Oila (10-20 br.); Puerto Roca (10 br.); Punta Laserre (30 br.); Bassil Hall (47 br.); Isla Zeballos (11 a 30 br.); Punta Colnett (17 br.); Puerto Cook (27 br.).

POLYPLACOPHORA

HANLEYIDAE

Hemiarthrum setulosum Dall

1876 *Hemiarthrum setulosum* Dall, *Bull. U. S. Nat. Mus.*, 3:44
1956 ———————— Leloup. *Lunds Univ. Arssk.*, 52:16
1956 ———————— Castellanos, *Rev. Mus. La Plata,* 6 Zool.: 467

Distribución: Sur de Chile, Tierra del Fuego, islas subantárticas y Peninsula antártica.

Habitat: En fondos de rocas en baja marea. En Isla de los Estados (Bahia York, Pto. Celular, en baja marea).

CHITONIDAE

Tonicia lebruni Rochebrune

1891 *Tonicia lebruni* Roch, *Miss. Cap Horn*, 6 Zool.: 68
1956 ———————— Leloup, *Lund Univ. Arssk.*, 52: 78, fig. 47-49
1956 ———————— Castellanos, *Rev. Mus. La Plata,* 6 Zool.: 479
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 22

Distribución: Región magallánica desde Lat. 41 S. en el Atlántico, Malvinas, sur de Chile.

Habitat: En Malvinas hasta 35 m. En Isla de los Estados en pozas de marea y a 15 m de profundidad.

ISCHNOCHITONIDAE

Ischnochiton imitator (Smith)

1881 *Chiton imitator* Smith, *Proc. Zool. Soc. London:* 35
1951 *Ischnochiton imitator* Castellanos, *Com. Inst. Nac. Inv. Cien. Nat.* I *Zool.* (15): 23
1964 ———————— Dell, *Disc. Rep.*, 33: 114
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 219

Distribución: Región magallánica, Tierra del Fuego, Malvinas, Sud. Georgia y costa chilena hasta Lat. 33° S.

Habitat: Isla de los Estados (en pozas de marea hasta 15 m de profundidad).

CALLISTOPLACIDAE

Nuttalochiton martiali (Roch.)

1891 *Tonicia martiali* Rochebrunne, *Miss. Cap Horn*, 6 Moll.: 139
1948 *Nuttalochiton martiali* Castellanos, *Notas Mus. La Plata*, 13, *Zool.* (110):193
1956 ——————— Castellanos, *Rev. Mus. La Plata, N. S.* 6, *Zool.* 467
1971 ——————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 216

Distribución: Desde Lat. 30°S a Estrecho de Magallanes, Tierra del Fuego, Malvinas, sur de Chile.

Habitat: Litoral superior, medio e inferior. Isla de los Estados (entre San Juan y Punta Fallows, a 30 brazas).

Observaciones: Dell, 1971, la registra del sur de Chile en la zona de *Lessonia*.

CHAETOPLEURIDAE

Chaetoplaura brucei Iredale

1913 *Chaetopleura brucei* Iredale en Melvill y Standen, *Trans. Roy. Edimb.* 48 (1-2): 343
1951 ——————— Powell, *Disc. Rep.*, 26: 63.
1953 ——————— Castellanos, *Notas Mus. Eva Perón*, 14 Zool. 138: 177
1956 ——————— Castellanos, *Rev. Mus. La Plata* (N.S.), 6 Zool.: 472

Distribución: Tierra del Fuego, Islas Orcadas. Se trata del primer registro para Isla de los Estados.

Habitat: Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, pozas de marea).

MOPALIIDAE

Plaxiphora aurata (Spalowsky)

1795 *Chiton aurea* Spalow, *Prod. in Syst. Hist. Test.*: 88, pl. 13, f. 6
1951 *Plaxiphora aurata* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 63.
1956 ——————— Castellanos, *Rev. Mus. La Plata* (N.S.), 6: 470
1964 ——————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 4: 270
1971 ——————— Dell. *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 217.

Distribución: Costa argentina desde Lat. 39°S. hasta Estrecho de Magallanes, Tierra del Fuego, Malvinas, Chile hasta Lat. 31°S. islas subantárticas y Antártida.

Habitat: Isla de los Estados (muy común en pozas de marea, asimismo a 15 m de profundidad).

Gastropoda

FISSURELLIDAE

Fissurellidea hiantula (Lamk.)

1822 *Fissurella hiantula* Lamk., *Anim. s. vert.*, 6 (2): 14
1967 *Fissurellidea hiantula* Castellanos, *An. Com. Inv. Cienc. Bs. As.*, 8: 17

Distribución: Atlántico hasta Golfo San José. Melvill y Standen la han citado de Malvinas. En Isla de los Estados no habia registros hasta el presente. No poseemos *F. annulus* Odhner de Chile para comparaciones.

Habitat: En Puerto Roca, en baja marea, en fondos rocosos.

Fissurella maxima Sowerby

1834 *Fissurella maxima* Sow., *Prec. Zool. Soc.:* 123
1951 ———————— Riveros, *Rev. Biol. Mar.*, 3: 102 Chile
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 188
1975 *Megatebennus patagonica* Strebel, Rios E., *Brazilian Marine molluks eco-nography*, Rio Grande, Brasil, 1975

Distribución: Océano Pacifico desde Ecuador a Magallanes (Estrecho) y región magallánica atlántica, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Isla de los Estados (en baja marea). También está registrada de la zona de *Lessonia, Lithothamnion y Durvillea* (Pto. Cook, 20 brazas, Isla Zeballos, 11 brazas).

Fissurella picta (Gmelin)

1971 *Patella picta* Gmelin, *Syst. Nat.* (ed. 13) I: 3729
1951 *Fissurella picta* Riveros, *Rev. Biol. Mar.*, 3: 96, fig. 15, Chile
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 191

Distribución: Desde Ecuador hasta Estrecho de Magallanes, Malvinas, Tierra del Fuego e Isla de los Estados.

Habitat: En isla Ceballos, a 30 brazas. Zona intertidal y litoral inferior, en fondos rocosos y franjas de *Lessonia* y *Lithothamnion* y juveniles en zona de *Macrocystis*.

Fissurella oriens Sowerby

1834 *Fissurella oriens* Sow., *Proc. Zool. Soc. London:* 124
1951 ———————— Riveros, *Rev. Biol. Car, Chile*, 3: 123, f. 30
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.* 7 (17): 189

Distribución: Desde Chilié hasta Estrecho de Magallanes, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Generalmente en zonas de *Macrocystis*. Isla de los Estados (Pta. Colnett, a 17 brazas).

Puncturella conica (d'Orb.)

1841 *Rimula conica* D'Orb., *Voy. Amér. Mérid, Moll.:* 471, pl. 78
1951 *Puncturella conica* Powel, *Disc. Rep.*, 26: 86
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17) 178

Distribución: Tierra del Fuego, Estrecho de Magallanes, Malvinas.

Habitat: En zona de *Iridaea*, entre 6 a 20 m. según Dell. En Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, en pozas).

PATELLIDAE

Nacella mytelina (Helb.)

1779 *Patella mytelina* Helbing, *Abh. Priv. ges. Böhmen*, 4: 104, pl. 1
1953 *Nacella* ———— Carcelles, *An. Mus. Nahuel Huapi*, 3: 164, pl. 1
1957 ———————— Powell, *B.A.N.Z.A.R. Exp.*, 6: 126

1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 25
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 202

Distribución: Desde Lat. 38°S. hasta Patagonia, región magallánica, Tierra del Fuego, Malvinas, sur de Chile.

Habitat: Isla de los Estados (Vancouver, en pozas de marea).

Patinigera deaurata (Gmelin)

1791 *Patella deaurata* Gmelin, *Syst. Nat.*, 13 ed.: 3719
1951 *Patinigera deaurata* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 82
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Cient. Bs. As.*, 8: 23
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 203

Distribución: Por el Atlántico desde Lat. 36°S. hasta Estrecho de Magallanes, sur de Chile, Malvinas, islas subantárticas.

Habitat: Intertidal y litoral inferior. En isla de los Estados, en pozas de marea y hasta 15 metros.

Patinigera tincta Roch. y Mabille

1885 *Patella tincta* Roch. y Mabille, *Bull. Soc. Phil. Paris*, S. 7, (9): 110
1971 *Patinigera tincta* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 202

Según Powel, 1951, se trataria de uno de los sinónimos de *P. magallanica* Gmelin. De acuerdo a Dell, 1964, *Rec. Dom. Mus.* 4: 271 el problema de las especies válidas de *Patinigera* debe resolverlo la observación de adecuadas colecciones. Yo agregaria que es necesario hacer morfologia interna y biologia para decidir en definitiva.

Distribución: Estrecho de Magallanes..

Habitat: Isla de los Estados (Isla Observatorio, en baja marea, en fondo rocoso).

Patinigera magallanica (Gmelin)

1797 *Patella magallanica* Gmelin, *Syst. Nat.*, 13 ed.: 3703
1967 *Patinigera magallanica* Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 22
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 204

Distribución: Desde Rio de la Plata hasta región magallánica, por el Pacífico hasta Chiloé, Malvinas, Estados.

Habitat: Litoral superior, medio e inferior. En isla de los Estados, en fondos rocosos litorales.

PATELLOIDIDAE

Patelloidea ceciliana (d'Orb.)

1841 *Patella ceciliana* d'Orb., *Voy. Amer. Merid.*, 6: 482
1951 *Patelloidea ceciliana* Carcelles y Williamson, *Rev. Inst. Nac. Inv. C. Nat.*, Zool., 2: 258
1951 ———————— Powell, *Disc. Rep.*, 26: 80
1971 ———————— Dell. *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 200

Distribución: Región magallánica, Tierra del Fuego hasta Antofagasta en Chile, Malvinas, isla de los Estados.

Habitat: Litoral superior, medio y litoral inferior. Isla de los Estados, en pozas de marea.

Scurria scurra (Lesson)

1830 *Patella scurra* Lesson, *Voy de la Coq.*, 2: 421
1957 *Scurria scurra* Carcelles y Williamson, *Rev. Inst. Nac. Inv. C. Nat.*, Zool. 2: 259
1971 ———— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 201

Distribución: Región magallánica pacífica y hasta Lat. 12°S. Tierra del Fuego, Estrecho de Magallanes, Malvinas.

Habitat: En Isla de los Estados (Pta. Roca, a 10 brazas). Dell las cita en áreas de *Macrocystis.*

LEPETIDAE

Lepeta coppingeri (Smith)

1881 *Pilidium coppingeri* Smith, *Proc. Zool. Soc. London:* 35, pl. 4
1951 *Lepeta coppingeri* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 84
1951 ———— Carcelles y Williamson, *Rev. Inst. Nac. C. Nat.*, II Zool. 5: 260

TROCHIDAE

Margarella violacea (King y Brod.)

1831 *Margarita violacea* King y Brod., *Zool. Journ.*, 5: 346
1951 *Margarella violacea* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 96.
1971 ———— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 194

Distribución: Región magallánica desde Lat. 49°S en el Atlántico, Tierra del Fuego, Malvinas, Banco Burdwood, Isla Navarino.

Habitat: Intertidal, hasta 10-12 m. Isla de los Estados, en pozas de marea.

Photinula coerulescens (King)

1831 *Trochus coerulescens* King, *Zool. Jour.*, 5: 346
1938 *Photinula coerulescens* D. Jurado, *Physis*, 13: 283
1967 ———— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 35

Distribución: Atlántico desde Lat. 35°S hasta Estrecho de Magallanes, Malvinas, Tierra del Fuego.

Habitat: Isla de los Estados (Pto. Cook, a 20 brazas).

CALLIOSTOMIDAE

Calliostoma irisans Strebel

1906 *Calliostoma irisans* Strebel, *Zool. Jahrb.* II: 129 Jena
1951 ———— Carcelles y Williamson, *Rev. Int. Nac. Invest. C. Nat. Zool.*, 2: 26
1976 ———— Castellanos - Fernández, *Rev. Mus. La Plata, N.S. 12, Zool.* (116): 23

Distribución: Sur magallánico, Estrecho de Magallanes, Isla de los Estados.

Habitat: Isla de los Estados (Pto. Cook, a 27 brazas).

Calliostoma Kophameli Strebel

1906 *Calliostoma Kophameli* Strebel, *Zool. Jahrb.* II: 130 Jena
1951 ———— Carcelles y Williamson, *Rev. Inst. Nac. Invest. C. Nat. Zool.*, 2: 262

Distribución: Estrecho de Magallanes, Isla de los Estados.

Habitat: Isla de los Estados (Pto. Cook, a 27 brazas).

CALYPTRAEIDAE

Calyptraea costellata Philippi

1845 *Calyptraea costellata* Philippi, *Arch. f. Natur.:* 62
1906 ———————— Strebel, *Moll. Mag. Prov.*, 4: 150, pl. 13
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 41

Distribución: Atlántico desde Lat. 37°S hasta región magallánica, Tierra del Fuego, Isla de los Estados.

Habitat: Isla de los Estados (Pto. Roca a 10 brazas; Pto. Olla a 10-20 brazas).

Crepipatella dilatata (Lam.)

1822 *Crepidula dilatata* Lamk, *Hist. Anim. s. vert.*, 6 (2): 25
1951 *Crepipatella dilatata* Powel, *Disc. Rep.*, 26: 125
1967 *Crepidula dilatata* Castellanos, *An. Com. Cien. Bs. As.*, 8: 46
1971 *Crepipatella dilatata* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 205

Distribución: Atlántico desde Brasil a Estrecho de Magallanes, Tierra del Fuego, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Fondos pedregosos del litoral profundo. Según Dell en zonas de *Iridaea* y *Durvillea* (Pto. Roca a 10 brazas).

NATICIDAE

Tectonatica impervia (Philippi)

1845 *Natica impervia* Philippi, *Arch f. Naturg. 2 Jahr* I: 65
1951 *Tectonatica impervia* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 123
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 60

Distribución: Costa uruguaya y argentina hasta Tierra del Fuego, Sur de Chile, Malvinas y Antártida.

Habitat: Isla de los Estados (a 15 m de profundidad).

Polynices patagonica (Philippi)

1845 *Natica patagonica* Philippi, *Arch. f. Naturg.:* 65
1951 *Polynices patagonica* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 118

Distribución: Región magallánica, Isla de los Estados.

Habitat: Isla Observatorio, 10-20 brazas. Pto. Cook, 20 brazas.

LITTORINIDAE

Laevilittorina caliginosa (Gould)

1849 *Littorina caliginosa* Gould, *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, 3: 83
1951 *Laevilittorina caliginosa* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 107
1964 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 4: 283
1971 ———————— Dell, *Rec. Don. Mus.*, 7 (17): 204

Distribución: Región magallánica hasta Tierra del Fuego, isla de los Estados, islas subantárticas y peninsula antártica.

Habitat: Especie circumpolar, considerada frecuente en pozas de marea (lavado de algas de resaca).

EPITONIDAE

Epitonium magallanicum (Philippi)

1845 *Scalaria magallanica* Philippi, *Arch. f. Natur.*, 2: 46
1951 *Cirsotrema magallanica* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 114
1951 *Epitonium magallanicum* Clench, *Johnsonia*, 2 (30)
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 63

Distribución: O. Atlántico desde Lat. 35°S hasta Tierra del Fuego, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Isla Zeballos a 11 brazas; San Juan del Salvamento, 30 brazas.

BUCCINIDAE

Paraeuthria magallanica (Philippi)

1848 *Buccinum magallanicum* Phil., *Abbil. Conch.*, 3 (48): tf. 1, f. 14
1951 *Paraeuthria magallanica* Powel, *Disc. Rep.*, 26: 133
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Cienc. Bs. As.*, 8: 102

Distribución: Atlántico, desde Lat. 38°S hasta Tierra del Fuego, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Superior, medio e infralitoral. Isla de los Estados (Vancouver, en baja marea, adherida a *Macrocystis*).

Paraeuthria plumbea (Philippi)

1844 *Fusus plumbeus* Philippi, *Abbil. Besch. Conch.*, 1: 108
1951 *Paraeuthria plumbea* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 133
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient., Bs. As.*, 8: 101
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 207

Distribución: Costa atlántica, desde Lat. 38°S hasta Tierra del Fuego, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Pozas de marea, en fondo rocoso e infralitoral. Isla de los Estados (Pto. Roca, 10 br.; Bahia York, en baja marea; Bassil Hall, en pozas de marea; San Juan del Salvamento, en fondos rocosos).

Paraeuthria michaelseni (Strebel)

1905 *Euthria michaelseni* Strebel, *Moll. Magall. Prov.*, 3: 621
1951 *Paraeuthria michaelseni* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 134
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 100

Distribución: Desde Lat. 35°S hasta Tierra del Fuego, Malvinas, I. de los Estados.

Habitat: Isla Observatorio, entre 10-20 brazas. Generalmente se cita en diferentes profundidades de la plataforma continental.

Paraeuthria rosea (Hombron y Jac.)

1854 *Fusus roseus* Hom. y Jac., *Voy. Pole Sur*, 5: 107
1951 *Paraeuthria rosea* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 133

1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 100
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*,. 7 (17): 206

Distribución: Atlántico, desde Lat. 38°S hasta Tierra del Fuego, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Isla observatorio, 42 brazas. Dell cita del sur chileno desde 6 m a 32 m.

CYMATIDAE

Argobuccinum magallanicum (Chemn.)

1788 *Murex magallanicum* Chemn., *Neues Conch. Gab.*, 10: 275
1944 *Fusitriton magallanicum* Carcelles, *Rev. Mus. La Plata*, 3 (23): 247
1967 *Argobuccinum magallanicum* Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 66

Distribución: Desde Rio de la Plata hasta región magallánica, Malvinas, isla de los Estados, Sur de Chile y por el Pacifico hasta Lat. 34°S.

Habitat: Está registrada hasta 200 m. Isla de los Estados (Pto. Olla, entre 10 a 20 brazas).

MURICIDAE

Trophon geversianus (Pallas)

1761 *Buccinum geversianus* Pallas, *Spicilegia Zool.*, 10: 33, pl. 3.
1946 *Trophon geversianus* Carcelles, *Notas Mus. La Plata, Zool.*, 93: 60, f. 1-5
1951 ———————— Powell, *Disc. Rep.* 26: 151
1967 ———————— Castellanos, *An Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8:76
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 211

Distribución: Desde Lat. 36°S hasta Tierra del Fuego, Malvinas, Isla de los Estados y Antártida, Sur de Chile.

Habitat: Litoral superior, medio e inferior, en fondos pedregosos. Isla de los Estados (Vancouver, en baja marea; Bahia York y Bassil Hall, en fondos rocosos, en baja marea).

Xymenopsis liratus (Couth.)

1849 *Fusus liratus* Couth., *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, 3 (141)
1951 *Xymenopsis liratus* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 158
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 77

Distribución: Región magallánica, Tierra del Fuego, Isla de los Estados.

Habitat: Litoral inferior, sólo se han hallado conchillas rodadas en baja marea en restingas.

Xymenopsis decolor (Philippi)

1845 *Fusus decolor* Phil., *Arch. f. Natur.*, 11: 68
1951 *Xymenopsis decolor* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 53 y 158
1971 ———————— Dell, *Records Dom. Mus.*, 7 (17): 212

Distribución: Región magallánica a Tierra del Fuego, Malvinas, sur de Chile.

Habitat: Medio litoral y litoral inferior. Dell lo registra entre 4 a 18 m en canales fueguinos, Isla de los Estados (Isla Observatorio, a 42 brazas).

Acanthina monodon (Solander)

1786 *Buccinum monodon* Solander, *Cat. Portland Mus.:* 17
1954 *Nucella calcar* Carcelles, *Com. Inst. Nac. Inv. Cienc. Nat. Zool.*, 2 (16): 259, pl. 1-2
1969 *Nucella calcar* Herm., *Zitteliana*, 2: 139, pl. 17, f. 7-9
1971 *Acanthina monodon* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 208

Distribución: Desde 40° Lat.S a Tierra del Fuego por el Atlántico, Sur de Chile, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Especie muy común en el litoral superior, medio e inferior, Isla de los Estados (Pto. Roca, 10 br., Pto. Celular y San Juan del Salvamento, en pozas de marea).

VOLUTIDAE

Odontocymbiola magallanica (Gmelin)

1791 *Voluta magallanica* Gmelin, *Syst. Nat.*, 13 ed.: 3465
1964 *Odontocymbiola magallanica* Clench-Turner, *Johnsonia*, 4 (43): 171
1967 ———— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 114
1971 ———— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 213

Distribución: Desde Chiloé a Estrecho de Magallanes, Tierra del Fuego y por el Atlántico hasta las cercanias del Rio de la Plata, Isla de los Estados, Malvinas.

Habitat: Litoral medio e inferior, Isla de los Estados (Isla Zeballos, a 30 brazas; Pto. Cook, a 27 brazas).

Adelomedon ancilla (Solander)

1786 *Votula ancilla* Sol., *Portl. Catal.*, 137, Nº 3061
1951 *Adelomedon ancilla* Powell, *Disc. Rep.*, 26
1964 ———— Clench-Turner, *Johnsonia*, 4 (43) 152
1967 ———— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 108

Distribución: Desde sur del Brasil a Estrecho de Magallanes, Malvinas, Tierra del Fuego, Isla de los Estados.

Habitat: Aguas bajas hasta 60 m, Isla de los Estados (Bassil Hall, a 47 br.).

CANCELLARIDAE

Admete magallanica Strebel

1905 *Admete magallanica* Strebel, *Mol. Magal. Prov.*, 3: 594, pl. 22, f. 29
1951 ———— Powell, *Disc. Rep.*, 26: 166
1967 ———— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 26: 127

Distribución: Atlántico desde Lat. 35°S a región magallánica, Malvinas, Isla de los Estados.

Habitat: Generalmente fue recogida a más de 100 m de profundidad en Isla de los Estados (Pto. Cook, a 20 brazas; San Juan del Salvamento, a 30 brazas; Colnett, a 17 brazas).

CERITHIIDAE

Ataxocerithium pullum (Phil.)

1845 *Cerithium pullum* Philippi, *Arch. f. Natur.*, 11: 66
1944 ———————— Carcelles, *Com. Zool. Mus. Hist. Nat.* Montevideo, 1 (19)
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 49

Distribución: Desde frente al Rio de la Plata hasta Tierra del Fuego, sur de Chile; Isla de los Estados.

Habitat: Registrada desde los 10 m a 200 m, Isla de los Estados en Pto. Cook, a 27 brazas.

CONIDAE

Mangilia purissima (Strebel)

1908 *Bela purissima* Strebel, *Wiss. Ergehn. Echwed. Südpolar Exp.*, 6, 2: 17
1944 *Mangelia purissima* Carcelles, *Com. Zool. Mus. Hist. Nat. Montevideo*
1951 *Typhlodaphne purissima* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 174
1967 *Mangilia purissima* Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 137

Distribución: Desde Lat. 37°S hasta Tierra del Fuego por el Atlántico, Isla de los Estados.

Habitat: Recogida entre 60 a 110 m de profundidad. Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, 20 brazas).

PULMONATA

SIPHONARIIDAE

Kerguelenella lateralis (Gould)

1846 *Siphonaria lateralis* Gould, *Proc. Boston. Soc. Nat. Hist.*, 2: 153
1951 *Kerguelenella lateralis* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 181
1964 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 4: 290
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 215

Distribución: Región magallánica, Estrecho de Magallanes, Malvinas, islas subantárticas, Sud Georgia, Kerguelen, Macquerie.

Habitat: Litoral superior rocoso Isla de los Estados (Bahía Observatorio en baja marea, en fondo de rocas).

ONCIDIIDAE

Oncidium marginatum (Couth)

1852 *Oncidiella marginatum* (Couth) in Gould *U. S. Expl. Exp.*, 7: 292, pl. 15
1898 *Oncidiella marginata* Wissel in *Fauna chilensis*, I; 583-640, tf. 34, fig. 2
1951 *Oncidium marginatum* Carcelles-Williamson, *Rev. Inst. Nac. Inv. C. N. Zool.*, (5): 321

Distribución: Tierra del Fuego, Bahía Orange en falso Cabo de Hornos.

Habitat: En pozas de marea en Bahía Blosson y en baja marea en Bahía Observatorio.

PELECYPODA

NUCULANIDAE

Nuculana sulculata (Couth.)

1852 *Nucula sulculata* Couth. en Gould, *U. S. Exp. Moll.*, 12-424
1908 *Tindaria sulculata* Dall, *Bull. Mus. Comp. Zool. Harv.*, 43: 390
1964 *Tindariopsis sulculata* Dell, *Disc. Rep.*, 33: 149
1971 *Nuculana sulculata* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 167

Distribución: Costa atlántica desde Rio de la Plata hasta Estrecho de Magallanes, Isla de los Estados, Malvinas y costa pacifica chilena hasta Lat. 36°S.

Habitat: Litoral, por debajo de los 50 m. Dell la cita del sur de Chile a 18 m, Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, a 40 m).

LIMOPSIDAE

Limopsis jousseaumei (Roch. y Mab.)

1891 *Felicia jousseaumi* Roch. y Mabille, *Miss. Cap. Horn:* 116, pl. 7, f. 9
1912 *Limopsis jousseaumi* Lamy, *Journ. de Conch.*, 60: 129.
1951 ——————— Powell, *Disc. Rep.*, 26: 77

Distribución: Región magallánica, sur de Chile, islas subantárticas y Antártida.

Habitat: Isla de los Estados (Pto. Olla, 10-21 br., isla Zeballos, 11 br., Bassil Hall, 47 br.).

Limidae

Limatula pygmaea (Phil.)

1845 *Lima pygmaea* Phil., *Arch. f. Natur. Jarb.*, 1: 56
1930 *Limatula pygmaea* Lamy, *Jour. Conch.*, 74: 260
1947 ——————— Carcelles, *Com. Zool. Mus. Hist. Nat. Montevideo*, 2 (41): 7
1967 ——————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 206

Distribución: Costa Argentina, desde Lat. 35°S a región magallánica, Malvinas, islas subantárticas y archipiélago antártico.

Habitat: Profundidades moderadas, entre 20-60 brazas, según Soot Ryen. Isla de los Estados (Pto. Olla, 10 brazas; Pto. Roca, 10 brazas).

Acesta patagonica (Dall)

1902 *Lima patagonica* Dall, *The Nautilus*, 16: 16
1930 ——————— Lamy, *Jour. Conch.*, 74: 189
1947 *Acesta patagonica* Carcelles, *Com. Zool. Mus. Hist. Nat.*, 2 (41) Montevideo
1959 ——————— Soot Ryen, *Lunds Univ. Arss.*, 55 (6)

Distribución: Costa argentina magallánica, sur de Chile, Tierra del Fuego, Isla de los Estados.

Habitat: Soot Ryen cita la especie a prof. 449 br. en el sur chileno. En Estrecho de Magallanes a 348 br. Isla de los Estados (Hoppner, 10 brazas; San Juan del Salvamento, 30 brazas).

MYTILIDAE

Mytilus chilensis Hupé

1845 *Mytilus chilensis* Hupé, *Hist. Fis. y Polit. Chile, Zool.*, 8: 300
1955 *Mytilus edulis chilensis* Soot Ryen, *Allan Hancock Pacif. Exp.*, 20: 20
1964 ———————— Dell, *Disc. Rep.*, 33: 174
1971 ———————— Dell, *Rec. Don. Mus.*, 7 (17): 170

Distribución: En el Atlántico desde Chubut a Tierra del Fuego, por el Pacífico desde Lat. 20°S hasta Estrecho de Magallanes.

Habitat: Generalmente intertidal hasta 25 m. Isla de los Estados (Pto. Roca, 10 brazas).

Aulacomya ater (Molina)

1782 *Mytilus ater* Molina, *Saggio Storia Nat. Chile:* 202
1959 *Aulacomya ater* Soot Ryen, *Lunds Univ. Arssk*, 55: 26
1964 *Aulacomya ater ater* Dell, *Disc. Rep.*, 33: 175
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 171

Distribución: Sur del Brasil a Magallanes y por el Pacifico hasta Perú, Malvina, Estados.

Habitat: Litoral superior a inferior (Bassil Hall, a 47 brazas).

Brachidontes purpuratus (Lamk.)

1819 *Modiola purpurata* Lamk., *Hist. Anim. s. vert.*, 6: 113
1956 *Brachidontes purpuratus* Soot Ryen, *Aallan Hancock Pac. Exp.*, 20: 45
1959 ———————— Soot Ryen, *Rep. Univ. Lund. Chile*, 35: 28
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 172

Distribución: Desde Río Negro hasta Tierra del Fuego y por el Pacifico hasta Chile y Perú, Malvinas.

Habitat: Superior, medio e inferior litoral. Isla de los Estados (Bassil Hall, 47 brazas; Vancouver, Isla Observatorio, Bahia Cp. Cánepa, en baja marea).

PECTINIDAE

Chlamys patagonica (King y Brod.)

1831 *Pecten patagonicus* King y Brod., *Zool. Jour.*, 5: 337
1964 *Chlamys patagonica* Dell, *Risc. Rep.*, 33: 178
1971 ———————— Castellanos, *Neotrópica*, 17 (53): 60
1971 ———————— Deli, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 169

Distribución: Desde Lat. 35°S hasta región magallánica, Malvinas, sur de Chile, Isla de los Estados.

Habitat: Citada entre 10 a 18 m por Dell en el sur chileno. Isla de los Estados (Isla Zeballos, 30 brazas; Pto. Cook, 11 brazas).

Chlamys lischkei (Dunker)

1850 *Pecten lischkei* Dunker, *Zeitsch. Malakoz.*, 8 (1): 30-32
1967 *Pecten patriae* Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 203
1970 *Chlamys lischkei* Klappenbach, *Com. Zool. Mus. Hist. Nat. Montevideo*, 10: 132.
1971 ———————— Castellaños, *Neotrópica*, 17 (53): 61

Distribución: Desde Rio Grande del Sur hasta Tierra del Fuego, I. de los Estados.

Habitat: Especie tipicamente del litoral inferior y talud. Isla de los Estados (Pto. Roca, 10 brazas y también en baja profundidad).

GAIMARDIDAE

Gaimardia trapesina (Lamk.)

1819 *Modiolarca trapesina* Lank., *Anim. s. vert.*, 6: 114
1951 *Gaimardia trapesina* Powell, *Disc. Rep.*, 26: 520
1951 ———————— Soot Ryen, *Sci. Res. Norw. Ant. Exp.*: 29
1967 ———————— Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 229

Distribución: Región magallánica hasta Rio de la Plata, islas subantárticas y Antártida.

Habitat: Esta especie es tipicamente epizoica de *Macrocystis* y se recolecta con suma frecuencia, inclusive de la resaca de algas acumuladas en la costa. Isla de los Estados, Capitán Cánepa, Vancouver, en baja marea; Pto. Cook, a 15 metros.

Xidderia pusilla (Gould)

1852 *Mutilus pusillus* Gould, *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, 3: 245
1951 *Gaimardia pusilla* Carcelles, *Rev. Ins. Nac. Inv. C. Nat. Zool.*, 2: 337
1971 *Kidderia pusilla* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 173

Distribución: Alrededores de Tierra del Fuego, Isla de los Estados, Malvinas, islas subantárticas.

Habitat: Generalmente sobre algas. Isla de los Estados (Cap. Cánepa, Vancouver, en baja marea, adherido a *Macrocystis;* Pto. Cook, a 15 m de profundidad).

Observaciones: Según Dell, 1971, Kidderia ha sido transferido a la familia *Cyamiidae.*

LASAEIDAE

Lasaea consanguinea Smith

1879 *Lasaea consanguinea* Smith, *Trans. Roy Soc. London:* 168
1912 ———————— Melvill y Standen, *Trans. Roy. Soc. Edimb.*, 46: 149
1951 ———————— Soot Ryen, *Sci. Res. Norw. Ant. Exp.*, 3 (32): 35
1971 ———————— Dell, *Rec. Oom. Mus.*, 7 (17): 174

Distribución: Malvinas y zonas alrededor de Tierra del Fuego. Existe gran confusión entre esta especie y las afines *L. miliaris;* Dell, 1971, aclara algunos detalles conquiológicos, pero no distributivos.

Habitat: Sobre algas "cachiyuyos", Isla de los Estados (Vancouver, Bahia C. Cánepa, en baja marea, obtenidos sobre algas.

Lasaea miliaris (Phil.)

1845 *Kellia miliaris* Phil., *Arch. f. Natur.*, 11: 51
1964 *Lasaea miliaris* Dell, *Disc. Rep.*, 33: 212
1959 ———————— Soot Ryen, *Lunds Univ. Arssk.*, 55 (6): 51
1971 ———————— Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 174

Distribución: Esta especie parece distribuirse a partir de Rio Negro hasta Magallanes, Tierra del Fuego, Malvinas, islas subantárticas y haber sido

confundida con *L. rubra* Montagu, aun cuando Ponder, 1971, considera *L. rubra* en el hemisferio austral.

Habitat: Sobre algas. Isla de los Estados (Vancouver en baja marea sobre *Macrocystis).*

Kellia bullata Philippi

1845 *Kellia bullata* Phil, *Arch. f. Naturg.*, 11: 51
1881 *Kellia magallanica* Smith, *Proc. Zool. Soc. London:* 41
1951 *Kellia bullata* Soot Ryen, *Sci. Res. Norw. Ant. Exp.*, 3 (32)
1959 ———————— Soot Ryen, *Lunds Univ. Arssk.*, 55 (6): 50

Distribución: Banco Burdwood. Tierra del Fuego, Punta Arenas (Chile), Isla de los Estados, Orcadas del Sur.

Habitat: Pto. Vancouver, en baja marea, adherido a *Macrocystis.*

MONTACUTIDAE

Mysella mabillei Dall

1908 *Mysella mabillei* Dall, *Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard,* 43: 413
1951 ———————— Carcelles, *Rev. Inst. Nac. Inv. C. Nat.*, 2 Zool.: 340
1951 ———————— Soot Ryen, *Sci, Res. Norw. Ant. Exp.*, 3 (32)
1959 ———————— Soot Ryen, *Lunds Univ. Arssk.*, 55 (6): 53

Distribución: Estrecho de Magallanes, Sur de Chile hasta Ancud. Carcelles la cita de Sur de Patagonia.

Habitat: Originalmente de 65 brazas, Soot Ryen (45 a 60 m); Isla de los Estados (Pto. Vancouver, en baja marea, adherido a *Macrocystis).*

NEOLEPTONIDAE

Davisia concentrica Preston

1912 *Davisia concentrica* Preston, *An. Mag. Nat. Hist.*, 8 (9): 339, pl. 21
1951 ———————— Carcelles, *Rev. Inst. Nac. Inv. C. Nat.*, 2, Zool. 5

Distribución: Malvinas, Isla de los Estados. Con ciertas dudas, nuestro material podría adjudicarse a esta especie.

Habitat: San Juan del Salvamento, en pozas de marea, sobre restos de algas. Originalmente hallada en estómago de peces.

CARDITIDAE

Venericardia velutina Smith

1881 *Cardita velutina* Smith, *Proc. Zool. Soc. London:* 42, pl. 5, f. 8
1959 *Cyclocardia velutina* Soot Ryen, *Lunds Univ. Arssk.*, 5 (6): 39
1967 *Venericardia velutina* Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8

Distribución: Desde Arica a Magallanes y por el Atlántico hasta Lat. 35°S.

Habitat: Según Soot Ryen entre 20 a 45 m. Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, dragado a 40 m).

ASTARTIDAE

Astarte longirostra magallanica Smith

1881 *Astarte magallanica* Smith, *Proc. Zool. Soc. London:* 41, pl. 5
1919 ———————— Lamy, *Jour. Conch.*, 64: 91

HIATELLIDAE

Hiatella solida (Sow.)

1834 *Saxicava solida* Sowerby, *Proc. Zool. Soc. London:* 88
1967 *Hiatella* s. Castellanos, *An. Com. Inv. Cient. Bs. As.*, 8: 264
1971 *Hiatella solida* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 177

Distribución: Ecuador, Perú a Magallanes, Tierra del Fuego, Isla de los Estados, Malvinas, islas subantárticas y por el Atlántico hasta Brasil.

Habitat: En fondos de rocas, desde la zona tidal hasta unos 70 m, Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, dragado a 40 m y Bassil Hall a 47 br.).

PANDORIDAE

Pandora patagonica (Dall)

1915 *Kennerleyia patagonica* Dall, *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 49: 450
1959 ——————————— Soot Ryen, *Lunds Univ. Arssk.*, 55: 37
1968 ——————————— Ramorino, *Rev. Biol. Mar.*, 13: 223
1971 *Pandora patagonica* Dell, *Rec. Dom. Mus.*, 7 (17): 31

Distribución: Sur de Chile, Estrecho de Magallanes, Isla de los Estados. Nosotros la hemos citado de Golfo San Matías.

Habitat: En Chile, según los registros originales, a 110 m. En valparaíso, desde 50 a 170 m, de acuerdo a Ramorino. Isla de los Estados (San Juan del Salvamento, a 30 brazas).

Observaciones: Poseemos material de Pandora sp. de Bahía Blanca en el litoral inferior, Puerto Madryn, que podemos asimilarlo a *P. patagonica*, lo cual daría más amplia distribución a la especie.

BIBLIOGRAFIA

CARCELLES, A. 1935. — Sobre algunos invertebrados marinos de la Isla de los Estados, *Bol. Centro Naval*, 13 (511): 849-864, Buenos Aires.

CARCELLES, A. 1944. — Catálogo de los moluscos marinos de Puerto Quequén, *Rev. Mus. La Plata, N. S. Zool.*, 3: 239-309.

CARCELLES, A. 1947. — Nota sobre *Acesta patagonica* Dall y *Lima pygmaea* Phil., *Com. Zool. Mus. Montevideo*, 2 (4).

CARCELLES, A. 1950. — Catálogo de los moluscos marinos de Patagonia, *An. Mus. Nahuel Huapi*, 2: 41-92.

CARCELLES, A. 1954. — Especies sudamericanas de *Argobuccinum* Brug., *Inst. Nac. Inv. C. Nat. Zool.*, 2 (10): 255-275.

CARCELLES, A. y S. I. WILLIAMSON. 1951. — Catálogo de los moluscos de la Provincia magallánica, *Rev. Inst. Inv. Cient. Nat. Mus. Arg., Zool.*, 2: 255-383.

CASTELLANOS, Z. J. A. DE. 1953. — Los quitones del Museo de la ciudad Eva Perón, *Notas del Museo de la ciudad Eva Perón*, 16 (Zool. 138) ciudad Eva Perón.

CASTELLANOS, Z. J. A. DE. 1956. — Catálogo de los poliplacoforos argentinos y de aguas vecinas al Estrecho de Magallanes, *Rev. Museo La Plata* (N.S.) 6 Zool., 465-486, La Plata.

CASTELLANOS, Z. J. A. DE. 1967. — Catálogo de los moluscos marinos bonaerenses, *An. Com. Cient. Prov. Bs. As.*, 8: 1-365, La Plata.

Cooper, J. E. and H. B. Preston. 1910. — Diagnosis of new species of Marine and Freshwater shells from Falkland Islands. *Ann. Mag. Nat. Hist. S.*, 8 (5) : 110-114.

Dall, W. H. 1890. — Scientific Results of exploration by U. S. Fish Comm. steamer "Albatross" VII Preliminary reports on the collection of Mollusca and Brachiopoda, obtcined in 1887-88. *Proc. U. S. Nat. Mus.*, 12: 219-362.

Dall, W. H. 1908. — The Molusca and the Brachiopoda. *Bull. Mus. Comp. Zool.*, 43: 205-487.

Dell, R. K. 1964. — Antarctic and Subantarctic Mollusca: Amphineura, Scaphopoda and Bivalva. *Discovery Reports*, 33: 93-250.

Dell, R. K. 1964. — Marine Mollusca from Macquarie and Reard Islands. *Rec. Dominion Mus.*, 4: 267-301.

Farfante, I. P. 1943. — Tre genera *Fissurella*, *Lucapina* and *Lucapinella* in the Western Atlantic. *Johnsonia*, 2 (24).

Flint, O. S., 1971. — R/V Hero Cruise 1971-72 to Isla de los Estados. *Antarc. Jour. U. States*, 6 (6) : 263-265.

Gould, A. A. 1845. — Descriptions of new species collected by the U. S. Exp. Expedition under Cap. Wilkes. *Boston Jour. Nat. Hist.*, 5.

Gould, A. A. 1852. — Mollusca and Shells. *U. S. Expl. Expedition*, 12.

Hupe, L. H. 1854. — Fauna Chilena. Moluscos, in Gay. Historia Fisica y Política de Chile. *Zoologica*, 8, Paris.

Keen, A. M. 1938. — New Pelecypod species of the genera *Lasaea* y *Crassinella*. *Proc. Malac. Soc. London*, 23: 18-32.

King, P. P. and W. J. Broderip. 1831. — Description of the... Mollusca in a collection between the years 1826 and 1830 in surveying the southern coast of South America incl. the Straits of Magelhaens and the coast of Tierra del Fuego. *Zool. Jo.*, 5: 332-349.

Knox, G. A. 1960. — Littoral and biogeography of the Southern oceans. *Proc. Roy. Soc. Coston*, 152: 577-624.

Leloup, E. 1956. — Polyplacophora. *Lund. Univ. Arssk.* (N. S.) 52 (15).

Mabille, J. et A. T. Rochebrune. 1889. — Mollusques. *Miss. Scient. Cap Horn*, 1882-83, 6: 397-400.

Melvill, J. C. and Standen. 1898. — Notes on a collection of Marine Shell from lively Island Falklands, with a list of species. *Jour. Conch.*, 9: 97-105.

Melvill, J. C. 1914. — Notes on Mollusca collected in the Northwest Falklands by R. Vallentin, with descriptions of some new species. *Ann. Mag. Nat. Hist.*, S. 8, 13: 110-136.

Orbigny, A. 1835-1846. — *Voy. dans L'Amer. Meridionale:* Mollusques.

Osorio, C. y Bahamonde, N. 1970. — Lista preliminar de lamelibranquios de Chile. *Mus. Nac. Hist. Nat. Bull.*, 31: 185-256.

Philippi, R. A. 1845. — Diagnosen einiger neuen Conchylien, *Arch. Naturg.* 11: 50-71.

Philippi, R. A. 1869. — Conchylia nova potissimum Magallanica. *Malak. Blatter*, 15: 222-226.

POWELL, A. W. B. 1951. — Antarctic and Subantarctic Mollusca: Pelecypoda and Gastropoda. *Discovery Reports*, 26: 47-176.

PRESTON, H. B. 1912. — Characters of six New Pelecypoda and two New Gastropods from tre Falkland Island. *Ann. Mag. Nat. Hist.*, S. 8 (9): 636-640.

PRESTON, H. B. 1913. — Description of fifteen new species and varieties of Marine shells from the Falkland Island. *Ann. Mag. Hist. Nat.*, S. 8 (11): 218-223.

RAMORINO, L. 1968. — Pelecypoda del Fondo de la Bahia de Valparaiso. *Rev. Biol. Marina*, 13: 175-285, Chile.

RIVEROS, F. 1951. — Catálogo descriptivo de Fissurellidos chilenos. *Rev. Biol. Marina*, 3: 89-148, Chile.

RIVEROS, F. y J. G. REYES, 1950. — Catálogo descriptivo de Veneridos chilenos. *Rev. Biol. Marina*, 2 (2-3).

SMITH, A. E. 1881. — Mollusca and Molluscoidea. Account of the Zoological collections made during the survey of H. M. S. "Alert" in the Straits of Magallan and on the coast of Patagonia. *Proc. Zool. Soc. London:* 22-44.

SMITH, A. E. 1905. — On a small collection of shells from Tierra del Fuego. *Proc. Malac. Soc. London*, 6: 333-338.

SOOT RYEN, T. 1955. — A report on the family *Mytilidae. Allan Hancock. Pac. Exped.*, 20: 1-154.

SOOT RYEN, T. 1959. — Pelecypoda. *Lunds Univers. Arssk.*, 55 (6): 1-86.

STREBEL, *H.* 1904-1907. — Beiträge zur Kenntniss der Molluskenfauna der Magalhaen Provinz. *Zoolog. Jahrb.*, 1-5, Jena.

STUARDO, J. 1962. — Sobre el género *Limopsis* y la distribución de *L. Jousseaumei* (Mab. y Recheb.) Moll. Bivalva, *Gayana*, 6.

La autora cree oportuno mencionar otras dos publicaciones relacionadas al tema, aparecidas posteriormente a la presentación del trabajo.

CASTELLANOS, Z. A. DE y D. FERNÁNDEZ. 1976. — Los géneros *Calliostoma* y *Neocalliostoma* del mar argentino con especial referencia al área subantártica. *Revista Mus. La Plata*, N. S. 12. Zool. 116. La Plata.

CASTELLANOS, Z. A. DE y D. FERNÁNDEZ. 1976. — El género *Paraenthrie* Strebel en el mar argentino. *Neotrópica*, 22 (67) Zool. 116. La Plata.